

**LAPORAN KOMPREHENSIF**  
**ASUHAN KEPERAWATAN PADA Tn. T DENGAN GANGGUAN**  
**SISTEM MUSKULOSKELETAL: FRAKTUR FEMUR DEXTRA**  
**1/3 MIDEAL (POST ORIF) DI RUANG ANGGREK**  
**RSOP SURAKARTA**



Disusun Guna Melengkapi Tugas Akhir  
Program Studi Diploma III Keperawatan

Oleh:

**MINTRENG SIKRIS PRIYANTI**  
**J. 200.040035**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN**  
**FAKULTAS ILMU KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**  
**2007**

## **PERSETUJUAN**

Laporan Komprehensif Berjudul:  
Asuhan Keperawatan pada Tn.T Gangguan System Musculoskeletal  
Fraktur Femur Dextra 1/3 Mideal  
Di ruang Anggrek RSOP Surakarta

Oleh:

Mintreng Sikris Priyanti  
J.200.040035

Telah Disetujui Oleh Pembimbing Progam Program Studi Diploma III  
Keperawatan Fakultas Ilmu kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Tahun Akademik 2006/2007

Pembimbing

Kartinah,Skep  
NIK:

Mengetahui  
Sekretaris Program Studi Diploma III Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Arif Widodo,S.ST.,M.kes  
NIK:630

## **PENGESAHAN**

## **MOTTO**

*Maha suci engkau tidak ada kami ketahui  
Selain apa yang telah engkau ajarkan kepada kami  
Sesungguhnya engkau lah yang maha mengetahui lagi maha bijaksana  
(Al-Baqoroh:32)*

*Tiadalah suatu kebahagiaan bagi orang yang keluar dari rumahnya untuk  
Menuntut ilmu selain Allah swt akan memudahkan jalan ke surga  
(HR.Thobrani dari Aisyah)*

*Persahabatan itu seperti tangan dengan mata  
Saat tangan terluka, mata menangis  
Saat mata menangis tangan menghapusnya*

## **PERSEMBAHAN**

Karya tulis Ilmiah ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah Robbulalmin.
2. Rosulullah saw teladan sepanjang masa.
3. Almarhum ayahandaku tercinta.
4. Bundaku tercinta, yang telah memberi doa dan dukungan.
5. Mas Nanang atas dukungan dan motivasinya.
6. Sahabat-sahabatku.
7. Almamaterku.

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum wr.wb*

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji dan syukur senantiasa kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, hidayahNya serta telah menghujani alam ini dengan hujan ilmu, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan komprehensif dengan judul Asuhan Keperawatan pada Tn.T dengan gangguan sistem musculoskeletal:fraktur femur dextra 1/3 mideal (Post Orif) di ruang anggrek RSOP Surakarta sebagai syarat untuk melengkapi tugas-tugas guna menyelesaikan Program Studi Diploma III Keperawatan Fakultas Ilmu Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis menyadari bahwa laporan komprehensif ini tersusun atas bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Setiadji, M.Si., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta
2. Prof. Dr. Teuku Jacob, MS., DS., DSc., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Arum Pratiwi, S.Kp., M.Kes (Kep), selaku Ka Progdi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Arif Widodo, SST., M.Kes, selaku SekProgdi Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Kartinah, S.Kep., selaku pembimbing, yang telah memberikan arahan dan meluangkan waktu untuk memberikan bimbingannya

6. Segenap Dosen Progdil Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta dan pembimbing lahan di RSOP Surakarta.
7. Tn. T dan keluarga atas partisipasinya yang telah diberikan kepada penulis.
8. Ayahandaku yang telah beristirahat dengan tenang, dan bundaku yang telah memberikan doa, dukungan, dan kasih sayang serta kekuatan untukku.
9. Seseorang yang telah membagi separuh hatinya untukku (XX911072) untuk semua dukungan dan kesetiaan di sampingku.
10. Mas Ir dan istri atas semua nasehat dan dukungannya.
11. Sahabatku Cikra Cikri (Isti, Nana, Lia, Nia, Icha, Ika, Ririn, Handoko, Marhom) atas persahabatan yang indah ini, semoga abadi.
12. Teman-teman team bedah 2007, teman-teman Akper 2004.

Pada akhirnya penulis menyadari bahwa tak ad gading yang tak retak, tiada sesuatu yang sempurna, maka sudah tentu penulisan karya tulis ini jauh dari sempurna untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca.

Sebagai harapan terakhir semoga laporan komprehensif ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis pada khususnya.

*Wassalamu'alaikum.wr.wb.*

Surakarta, Agustus 2007

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
HALAMAN KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
BAB I KONSEP DASAR .....	1
A. Pengertian .....	1
B. Etiologi .....	3
C. Manifestasi Klinis .....	3
D. Proses Penyembuhan Fraktur .....	4
E. Patofisiologi .....	5
F. Komplikasi Fraktur .....	6
G. Data Fokus .....	7
H. Fokus Intervensi .....	7
BAB II RESUME KEPERAWATAN .....	13
A. Pengkajian .....	13
B. Data Fokus .....	16
C. Analisa Data .....	17
D. Prioritas Masalah .....	18



E. Rencana Tindakan Keperawatan .....	18
F. Implementasi .....	19
G. Catatan Perkembangan .....	23
BAB III PEMBAHASAN .....	25
A. Gangguan Rasa Nyaman Nyeri Berhubungan Dengan Terputusnya Kontinuitas Jaringan dan Neuromuskuler .....	25
B. Gangguan Mobilitas Fisik Berhubungan Dengan Kerusakan Rangka dan Neuromuskuler .....	27
C. Risiko Tinggi Infeksi Berhubungan dengan Prosedur Invasif, Luka Post Operasi .....	28
BAB III IMPLIKASI KEPERAWATAN .....	31
DAFTAR PUSTAKA	